



PORTAS HERMÉTICAS E SEMI-HERMÉTICAS

A escolha perfeita para ambientes com
atmosfera controlada

O máximo de vantagens e de tecnologia

AS PORTAS AUTOMÁTICAS DITEC VALOR HS E DITEC VALOR HH SÃO ESPECIALMENTE INDICADAS:

Âmbito Hospitalar / Sanitário

Salas Cirurgicas

Salas de Radiologia

Salas de Esterilização

UTIs e CTIs

Locais com atmosfera controlada (hospitais, clínicas, serviços de reabilitação, casas de saúde, centros para PCDs, casas de repouso, policlínicas, consultórios médicos, consultórios odontológicos)

Outros setores

Indústria Farmacêutica

Estúdios de Gravação discográfica e ambientes com isolamento acústico

Laboratórios de Eletrônica

Laboratórios de Análises (setor farmacêutico e/ou químico)

Aplicações Naval

Aplicações para portas blindadas

Ditec Valor HS é um operador para portas herméticas, onde a folha permite uma vedação semi-hermética, com um trilho projetado especificamente para usos especiais.

Ditec Valor HH é um operador com vedação hermética total, onde a folha, na fase de fechamento, executa um movimento para baixo e uma translação contra a parede para comprimir a junta no marco.



Possibilidade de introdução de uma janela redonda ou retangular. A janela é inserida na folha, perfeitamente embutida e vedada com injeção no perímetro de silicone atóxico.



Possibilidade de introdução de lâminas de chumbo de 1, 2 ou 3 mm para a blindagem em salas e ambientes de radiologia e puxador de abertura da folha.



Possibilidade da folha do operador ser em vidro transparente com persianas entre as duas faces do vidro.



Características Técnicas

Descrição	Valor HS	Valor HH
Gestão do curso	Encoder	Encoder
Capacidade	classe 4: 200 kg (1 folha) / 340 kg (2 folhas) classe 5: 170 kg (1 folha) / 300 kg (2 folhas)	classe 4: 200 kg (1 folha) / 200 kg (2 folhas) classe 5: 160 kg (1 folha) / 160 kg (2 folhas)
Capacidade c/ 2 rodas por carrete	classe 5: 300 kg (1 folha) / 360 kg (2 folhas) classe 6: 220 kg (1 folha) / 300 kg (2 folhas)	
Capacidade c/ 2 rodas por carrete e 3º carrete	classe 4: 450 kg (1 folha) / 500 kg (2 folhas) classe 5: 350 kg (1 folha) / 400 kg (2 folhas)	
Classe de serviço	4 - intenso 5 - muito intenso 6 - contínuo	4 - intenso 5 - muito intenso 1 folha < 160 kg / 2 folhas < 160 kg
Intermitência	classe 4: S2 = 20 min / S3 = 30% classe 5: S2 = 60 min / S3 = 60% classe 6: S3 = 100%	classe 4: S2 = 20 min / S3 = 30% classe 5: S2 = 60 min / S3 = 60%
Alimentação	230 V~ / 50-60 Hz	230 V~ / 50-60 Hz
Consumo	1 A	1 A
Velocidade máx. de abertura	0,5 m/s (1 folha) / 1,0 m/s (2 folhas)	0,5 m/s (1 folha) / 1,0 m/s (2 folhas)
Velocidade máxima de fecho	0,5 m/s (1 folha) / 1,0 m/s (2 folhas)	0,5 m/s (1 folha) / 1,0 m/s (2 folhas)
Desbloqueio para abertura manual	com puxador	
Temperatura de funcionamento	-20°C / +55°C (-10°C / +50°C com baterias)	+2°C / +55°C (-10°C / +50°C com baterias)
Grau de proteção	IP 20	IP 20
Tamanho do produto (mm)	150 x 300 x L	150 x 300 x L
Quadro de comando	EL32 (incorporado)	EL32 (incorporado)

Descrição	Valor HS - Valor HH
Quadro de comando	EL32
Alimentação de rede	230 V~ / 50-60 Hz
Baterias	(opcional)
Economia de energia	consumo reduzido durante o uso
Número de motores	1
Alimentação do motor	24 V= / 15 A
Alimentação dos acessórios	24 V= / 0,5 A
Bloqueio elétrico	24 V= / 1 A
Luz de cortesia	(com MP1)
Codificador gestão das velocidades e dos abrandamentos	
Regulação da força	eletronica
Regulação da velocidade	
Travagem / Abrandamento	
Comando de abertura	
Abertura por empurrão	
Comando de abertura parcial	
Comando de fecho	(opcional com MP1)
Fecho automático temporizado	
Segurança de paragem	
Segurança de inversão	
Função de safety test	
Amplificador das células fotoelétricas integrado	



Acessórios

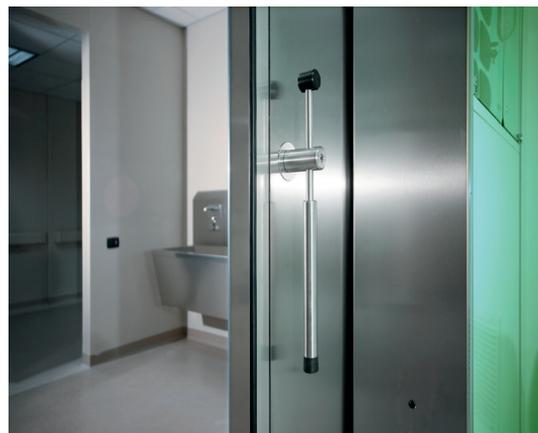
Janela retangular 600 x 400 mm embutida

Janela circular \varnothing 400 mm embutida

Blindagem de chumbo com 1, 2 ou 3 mm de espessura

Puxador de alçamento e de arrastamento

Para saber mais: consultar a tabela.



Puxador de alçamento simples



Puxador de alçamento duplo



Puxador de alçamento simples

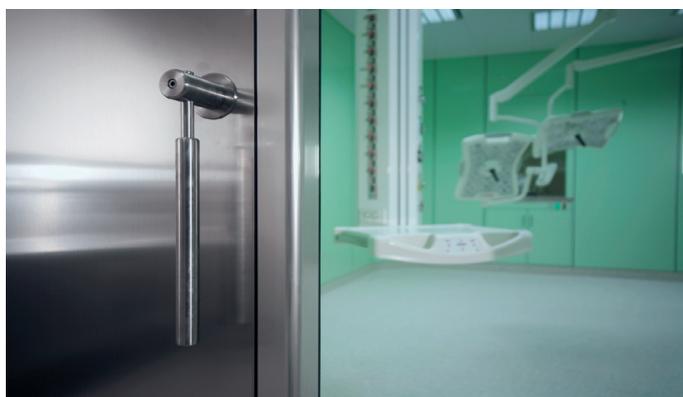


Puxador de arrastamento duplo



Puxador embutido

Exemplo de cores mais vendidas das folhas



+55 54 3238.2001 | ☎ + 55 (54) 98133.1781
arcomatic@arcomatic.com.br | www.arcomatic.com.br



Ditec